



#6

SEQUENCE LISTING

<110> Benitec Australia Ltd

State of Queensland through its Department of Primary Industries

<120> Control of Gene Expression

<130> M80219470

<140> US 09/997,905

<141> 2001-11-30

<150> US 09/100,812

<151> 1998-06-19

<160> 30

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 26

<212> DNA

<213> Jellyfish

<400> 1

agatctgttaa acggccacaa gttcag

26

<210> 2

<211> 26

<212> DNA

<213> jellyfish

<400> 2

ggatccttgt acagctcgtc catgcc

26

<210> 3

<211> 74

<212> DNA

<213> virus

<400> 3

gtcgacaata aaatatcttt attttcatta catctgtgtg ttggttttt gtgtgatttt
tgcaaaagcc tagg

60

74

<210> 4

<211> 31

<212> DNA
<213> virus

<400> 4
gtcgacgttt agagcagaag taacacttcc g 31

<210> 5
<211> 38
<212> DNA
<213> virus

<400> 5
cggcagatct aacaatggca ggacaaatcg agtacatc 38

<210> 6
<211> 31
<212> DNA
<213> virus

<400> 6
cccgggatcc tcgaaagaat cgtaccactt c 31

<210> 7
<211> 29
<212> DNA
<213> virus

<400> 7
gggcgggatcc ttagaaagaa tcgtaccac 29

<210> 8
<211> 28
<212> DNA
<213> virus

<400> 8
cggcagatct ggacaaatcg agtacatc 28

<210> 9
<211> 37
<212> DNA
<213> Agrobacterium

<400> 9
ggattcccgg gacgtcgca atttcccccg atcgttc 37

<210> 10

<211> 33
 <212> DNA
 <213> Agrobacterium

 <400> 10
 ccatggccat ataggccga tctagtaaca tag 33

 <210> 11
 <211> 33
 <212> DNA
 <213> virus

 <400> 11
 ccatggccta tatggccatt cccacattc aag 33

 <210> 12
 <211> 27
 <212> DNA
 <213> virus

 <400> 12
 aacgttaact tctaccagc tccagag 27

 <210> 13
 <211> 28
 <212> DNA
 <213> virus

 <400> 13
 atgggatccg ttatgccaag aagaagga 28

 <210> 14
 <211> 24
 <212> DNA
 <213> virus

 <400> 14
 tgtggatccc taacggaccc gatg 24

 <210> 15
 <211> 72
 <212> DNA
 <213> virus

 <400> 15
 taatgaggat gatgtcccta cctttaattg gcagaaattt ctgtggaaag acagggaaat 60
 ctttcggcat tt 72

 <210> 16
 <211> 72
 <212> DNA
 <213> virus

<400> 16
 ttctgccaat taaaggtagg gacatcatcc tcattaaaat gccgaaagat ttccctgtct 60
 ttccacagaa at 72

<210> 17
 <211> 29
 <212> DNA
 <213> primer

<400> 17
 gagctcttca gggtagtct atgggaccc 29

<210> 18
 <211> 29
 <212> DNA
 <213> primer

<400> 18
 ctgcaggagc tgtgggagga agataagag 29

<210> 19
 <211> 39
 <212> DNA
 <213> primer

<400> 19
 cggcagatcc taacaatggc aggacaaatc gagtacatc 39

<210> 20
 <211> 29
 <212> DNA
 <213> primer

<400> 20
 gggcggatcc ttagaaagaa tcgtaccac 29

<210> 21
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> primer

<400> 21
 gtttccagat ctctgatggc 20

<210> 22
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> virus

<400> 22

agtcactct ggatcctagg	20
<210> 23	
<211> 29	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 23	
ctcgagaagt gtgcaccggc acagacatg	29
<210> 24	
<211> 29	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 24	
gtcgactgtg ttccatcctc tgctgtcac	29
<210> 25	
<211> 30	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 25	
agatctgcag cagaccgtaa ccattatagg	30
<210> 26	
<211> 30	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 26	
ggatccacct ttattaacag gtgcttgcag	30
<210> 27	
<211> 30	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 27	
agatctagat atcctgccat cacctcactg	30
<210> 28	
<211> 30	
<212> DNA	
<213> primer	
<400> 28	
ggatcccagg cccactttc ttgaccattg	30
<210> 29	

<211> 28
<212> DNA
<213> double-stranded

<400> 29
gaacctgaat ttggatgcag ttccagac

28

<210> 30
<211> 22
<212> DNA

<213> double-stranded

<400> 30
gcggataaca atttcacaca gg

22